

Übersicht für Programmierung

RFID-Codeschloss

Best.-Nr. 3060832

→ In den nachfolgenden Tabellen ist in der ersten Zeile ein Verweis auf die Kapitelnummer der Hauptanleitung angegeben, um Ihnen das Auffinden der ausführlichen Beschreibung zu erleichtern.

15.1 Übersicht

Funktionsbeschreibung	Bedienung
Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) # Dann können Sie die Programmierung vornehmen (123456 ist der werkseitig eingestellte Standard-Mastercode)
Mastercode ändern	0 (neuer Code) - # - Neuen Code wiederholen - # (Code: 6-stellig)
Kartenbenutzer hinzufügen	1 - Karte lesen - # (Karten können kontinuierlich hinzugefügt werden)
PIN-Benutzer hinzufügen	1 - PIN-# Die PIN ist eine beliebige 4- bis 6-stellige Zahl außer 8888 (8888 ist der werkseitige Standard-PIN-Code)
Benutzer löschen	2- Karte lesen- # 2- PIN - #
Programmiermodus beenden	*

15.2 Programmiermodus aufrufen und beenden

Programmierschritt	Tastenkombination
Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) # Standard-Werkseinstellung: 123456
Programmiermodus beenden	*

15.3 Mastercode einstellen

Programmierschritt	Tastenkombination
1. Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) #
2. Mastercode aktualisieren	0 (Neuer Mastercode) # (Wiederholung des neuen Mastercodes)# (Mastercode ist beliebig 6-stellig)
3. Programmiermodus beenden	*

15.4 Normale Benutzer hinzufügen

Benutzer-ID der PIN/Karte 0 - 989; PIN-Länge: 4 - 6 Stellen außer 8888

Programmierschritt	Tastenkombination
1. Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) #
Kartenbenutzer hinzufügen	
2. Auto-ID verwenden (Ermöglicht es dem Gerät, die Karte der nächsten verfügbaren Benutzer-ID-Nummer zuzuordnen) ODER 2. Spezifische ID auswählen (Ermöglicht es dem Master, eine bestimmte Benutzer-ID zu definieren, mit der die Karte verknüpft werden soll) ODER 2. Karte hinzufügen: Kartenregister (Ermöglicht es dem Master, dem Lesegerät in einem einzigen Schritt bis zu 988 Karten hinzuzufügen) Die Programmierung dauert 2 Minuten.	1 (Karte lesen)/(8-/10-stellige Kartennummer eingeben) # Die Karten können kontinuierlich hinzugefügt werden. 1 (Benutzer-ID) # (Karte lesen)/(8-/10-stellige Kartennummer eingeben) # 1 (Benutzer-ID) # (Kartenzahl) # (Die erste 8-/10-stellige Kartennummer) # Die Kartenzahl muss fortlaufend sein: (Kartenzahl ist die Anzahl der zu registrierenden Karten)

Programmierschritt	Tastenkombination
PIN-Benutzer hinzufügen	
2. Auto-ID verwenden (Ermöglicht es dem Gerät, die PIN der nächsten verfügbaren Benutzer-ID-Nummer zuzuordnen) ODER 2. Spezifische ID auswählen (Ermöglicht es dem Master, eine bestimmte Benutzer-ID zu definieren, mit der die PIN verknüpft werden soll)	1 (PIN) # Die PINS können kontinuierlich hinzugefügt werden 1 (Benutzer-ID) # (PIN) #
3. Beenden	*

15.5 Tipps zur PIN-Sicherheit (gilt nur für 6-stellige PIN):

Um die Sicherheit zu erhöhen, können Sie Ihre korrekte PIN verbergen, indem Sie zusätzliche Ziffern hinzufügen (max. 10 Ziffern).

Beispiel-PIN: 123434

Sie könnten **** (123434)**** oder **** (123434)** verwenden

(„**“ kann eine beliebige Zahl von 0 - 9 sein)

15.6 Besucher-Benutzer hinzufügen

(Benutzer-ID-Nummer ist 990 - 999; PIN-Länge: 4 - 6 Stellen außer 8888)

Es stehen 10 Gruppen von Besucher-PINs/Karten zur Verfügung, die Benutzer können bis zu 10-mal verwendet werden, nach einer bestimmten Anzahl von Malen, z. B. 5-mal, wird die PIN/Karte ungültig.

Programmierschritt	Tastenkombination
1. Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) #
2. Karte hinzufügen ODER 2. PIN hinzufügen	1 (Benutzer-ID) # (0-9) # (Karte lesen)/(8-/10-stellige Kartennummer eingeben) # 1 (Benutzer-ID) # (0-9) # (PIN) # Hinweis: Eine Zahl von 0 - 9 steht für die Anzahl der zulässigen Verwendungen. Ein Wert von 0 bedeutet 10 Verwendungen.
3. Beenden	*

15.7 Benutzer-PIN ändern

PIN-Länge: 4 - 6 Stellen außer 8888

Programmierschritt	Tastenkombination
Hinweis: Die im Folgenden aufgeführten Schritte werden außerhalb des Programmiermodus durchgeführt, der Benutzer kann sie selbst vornehmen	
PIN ändern	* (Benutzer-ID) # (Alte PIN) # (Neue PIN) # (Neue PIN wiederholen) #
PIN der Karte ändern und PIN-Zugriffsmodus	* (Karte lesen) (Alte PIN) # (Neue PIN) # (Neue PIN wiederholen) #

15.8 Benutzer löschen

Programmierschritt	Tastenkombination
1. Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) #
2. Benutzer löschen – nach Karte/PIN ODER 2. Benutzer löschen – nach ID-Nummer ODER 2. Benutzer löschen – nach Kartennummer ODER 2. ALLE Benutzer löschen	2 (Karte lesen)/(Eingabe PIN) # Die Benutzer können kontinuierlich gelöscht werden. 2 (Benutzer-ID) # 2 (Eingabe 8-/10-stellige Kartennummer) # 2 (Mastercode) #
3. Beenden	*

15.9 Aktivierungsdauer für den Umschaltkontakt einstellen

Die Relaiskonfiguration legt das Verhalten des Ausgangsrelais bei der Aktivierung fest. Mit dieser Programmierung können Sie von 1 bis 99 Sekunden festlegen, wie lange der Umschaltkontakt nach einem gültigen Zugangsversuch zum Codeschloss aktiviert wird (Standardeinstellung ist 5 Sekunden).

Wenn „0“ eingestellt wird, geht der Umschaltkontakt in den „Toggle“-Modus. Bei jedem gültigen Zugangsversuch wechselt der Umschaltkontakt die Schaltstellung. Dies kann beispielsweise für die Scharf-/Unscharfschaltung einer Alarmanlage verwendet werden.

Programmierschritt	Tastenkombination
1. Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) #
2. Impulsbetrieb ODER 2. Toggle-Modus	3 (1 - 99) # (Standard-Werkseinstellung) Die Relaiszeit ist 1 - 99 Sekunden. (Standardeinstellung ist 5 Sekunden) 3 0 # Stellt das Relais auf EIN/AUS-Toggle-Modus ein.
3. Beenden	*

15.10 Zugangsmodus auswählen

Im Multi-Benutzer-Zugangsmodus darf das Leseintervall 5 Sekunden nicht überschreiten, anderenfalls beendet das Gerät den Vorgang und schaltet automatisch in Standby.

Programmierschritt	Tastenkombination
1. Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) #
2 Kartenzugang ODER 2 PIN-Zugang ODER 2 Karten- und PIN-Zugang ODER 2 Karten- oder PIN-Zugang ODER 2 Multi-Benutzer-Zugang	4 0 # 4 1 # 4 2 # 4 3 # (Standard-Werkseinstellung) ODER 4 3 (2 - 9) # (Die Tür kann erst nach 2 - 9 gültigen Benutzern geöffnet werden)
3. Beenden	*

15.11 Strike-Out-Alarm einstellen

Der Strike-Out-Alarm wird nach 10 fehlgeschlagenen Zugangsversuchen aktiviert (Werkseinstellung ist AUS).

Er kann so eingestellt werden, dass der Zugang für 10 Minuten nach dem Aktivieren/Deaktivieren verweigert wird oder erst nach Eingabe einer gültigen Karte/PIN oder eines Mastercodes/einer Karte deaktiviert wird.

Programmierschritt	Tastenkombination
1. Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) #
2. Strike-Out-Alarm AUS ODER 2. Strike-Out-Alarm EIN ODER 2. Strike-Out-Alarm EIN (Alarm) Alarmzeit einstellen	6 0 # (Standard-Werkseinstellung) 6 1 # Der Zutritt wird für 10 Minuten verweigert (die Beenden-Taste ist weiterhin funktionsfähig) 6 2 # 5 (0 - 3) # (Standard-Werkseinstellung ist 1 Minute) Mastercode # oder Masterkarte oder gültige Benutzerkarte/PIN zum Stummschalten eingeben
3. Beenden	*

15.12 Akustische und visuelle Reaktion einstellen

Programmierschritt	Tastenkombination
1. Programmiermodus aufrufen	* (Mastercode) #
2. Ton aktivieren Ton deaktivieren ODER 2. LED immer AUS LED immer EIN ODER 2. Tastaturhintergrundbeleuchtung immer AUS Tastaturhintergrundbeleuchtung immer EIN Automatische Tastaturhintergrundbeleuchtung AUS	7 0 # 7 1 # (Standard-Werkseinstellung) 7 2 # 7 3 # (Standard-Werkseinstellung) 7 4 # 7 5 # 7 6 # (Standard-Werkseinstellung) Automatisch AUS nach 20 Sekunden, durch Drücken einer beliebigen Taste geht sie zurück in den Zustand EIN (diese Taste wird nicht berücksichtigt)
3. Beenden	*

15.13 Benutzer hinzufügen oder löschen

Karten-/PIN-Benutzer hinzufügen	1. Eingabe (Masterkarte) 2. Eingabe (Karte) oder (PIN #) Wiederholen Sie Schritt 2 für weitere Benutzer 3. Eingabe (Masterkarte) wiederholen
Karten-/PIN-Benutzer löschen	1. Eingabe (Masterkarte zweimal innerhalb von 5 s) 2. Eingabe (Karte) oder (PIN #) Wiederholen Sie Schritt 2 für weitere Benutzer 3. Eingabe (Masterkarte) wiederholen